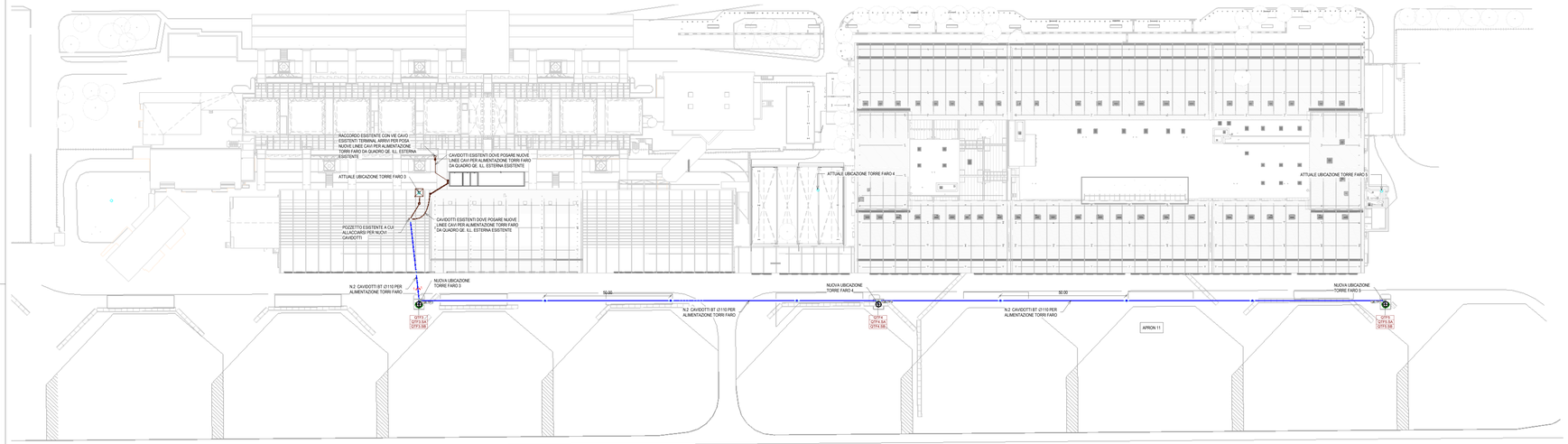
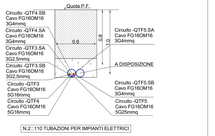


Sistemazioni Esterne Airside - Spostamento torri faro

Scala 1 : 500

SEZIONE 1-1
(Scala 1:20)



SEZIONE 1-1

LEGENDA DISTRIBUZIONE ESISTENTE

	POZZETTO ESISTENTE
	CAVIDOTTO ESISTENTE

LEGENDA APPARECCHIATURE BT

Q.	QUADRO ELETTRICO: - QE.TF3 Quadro elettrico nuova torre faro 3 - QE.TF4 Quadro elettrico nuova torre faro 4 - QE.TF5 Quadro elettrico nuova torre faro 5

LEGENDA DISTRIBUZIONE

	POZZETTO DI ISPEZIONE IN CLS SENZA FONDO CON CHIUSINO RIFINITO COME LA PAVIMENTAZIONE PREVISTA Dimensioni utili nette : 6=600x600x600mm
	CAVIDOTTO BT Ø110 ALIMENTAZIONE TORRI FARO

LEGENDA ILLUMINAZIONE

	PROIETTORE LED DA ESTERNO RECUPERATO, INSTALLAZIONE SU PALO, CORPO IN ALLUMINIO PRESSOFUSO, DOTATO DI SORGENTE LUMINOSA LED DA 400W, TEMPERATURA DI COLORE 4000°K, CLASSE D'ISOLAMENTO I, GRADO DI PROTEZIONE IP66

TARGHETTA DI IDENTIFICAZIONE CIRCUITO ELETTRICO

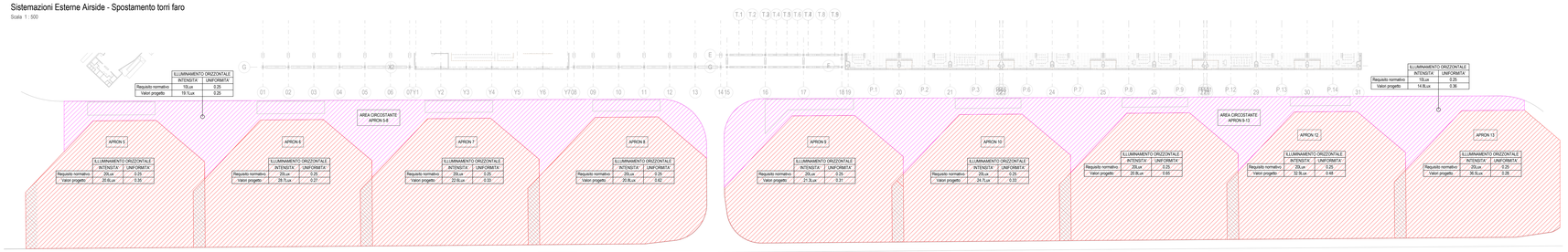
Qxx yy — yy= Sigla circuito

Qxx yy — Qxx= Quadro elettrico

PER TIPOLOGIA E FORMAZIONE CAVI FARE RIFERIMENTO ALLA TABELLA CAVI

NOTE GENERALI

- TAVOLA VALIDA SOLO AI FINI IMPIANTISTICI
- E' PREVISTA LA RIMAZIONE DELLE N.3 TORRI FARO ESISTENTI
- E' PREVISTA LA FORNITURA E POSA IN OPERA DI N.3 NUOVI TORRI PER TORRE FARO DI ALTEZZA 35m ED IL RIPOSIZIONAMENTO SULLA CORONA DEI PROIETTORI RECUPERATI DALLE TORRI FARO ESISTENTI,INI.B PROIETTORI CON RELATIVI ALIMENTATORI PER OGNI TORRE FARO;
- E' PREVISTO IL RIFACIMENTO DELLE LINEE CAVO DI ALIMENTAZIONE DELLE 3 NUOVE TORRI FARO IN DERIVAZIONE DAL QUADRO GE. ILL. ESTERNA ESISTENTE POSTO NEL LOCALE QUADRO GENERALE ESISTENTE ALLA PALAZZINA ENAC ESISTENTE;
- PER I PUNTAMENTI DEI PROIETTORI DI OGNI TORREFARO FARE RIFERIMENTO ALL' ELABORATO : "A0/1SP-E-L1-00-ELE-RE-09-A Calcoli illuminotecnici aree apron terminal partenze"



Planimetria illuminamento

Scala 1 : 500

LEGENDA ILLUMINAMENTO

	ZONA DI CALCOLO ILLUMINAMENTO ORIZZONTALE : APRON
	ZONA DI CALCOLO ILLUMINAMENTO ORIZZONTALE : AREA CIRCOSTANTE PRON

FOTO TORRE FARO TF3 ESISTENTE

POSIZIONAMENTO APPARECCHI ILLUMINANTI TORREFARO 3

PUNTAMENTI APPARECCHI ILLUMINANTI TORREFARO 3

NUMERO	ROTAZIONE ASSE X	ROTAZIONE ASSE Y	ROTAZIONE ASSE Z
3.1	0.0	-72.0	-12.0
3.2	0.0	-55.0	-20.0
3.3	0.0	-73.0	-40.0
3.4	0.0	-62.0	-52.0
3.5	0.0	-60.0	-70.0
3.6	0.0	-60.0	-113.0
3.7	0.0	-60.0	-123.0
3.8	0.0	-60.0	-148.0
3.9	0.0	-60.0	-148.0

POSIZIONAMENTO APPARECCHI ILLUMINANTI TORREFARO 4

PUNTAMENTI APPARECCHI ILLUMINANTI TORREFARO 4

NUMERO	ROTAZIONE ASSE X	ROTAZIONE ASSE Y	ROTAZIONE ASSE Z
4.1	0.0	-70.0	-20.0
4.2	0.0	-77.0	-28.0
4.3	0.0	-65.0	-35.0
4.4	0.0	-65.0	-52.0
4.5	0.0	-60.0	-70.0
4.6	0.0	-60.0	-113.0
4.7	0.0	-60.0	-123.0
4.8	0.0	-65.0	-148.0
4.9	0.0	-68.0	-179.0
4.10	0.0	-70.0	-170.0

POSIZIONAMENTO APPARECCHI ILLUMINANTI TORREFARO 5

PUNTAMENTI APPARECCHI ILLUMINANTI TORREFARO 5

NUMERO	ROTAZIONE ASSE X	ROTAZIONE ASSE Y	ROTAZIONE ASSE Z
5.1	0.0	-50.0	-62.0
5.2	0.0	-50.0	-62.0
5.3	0.0	-62.0	-107.0
5.4	0.0	-60.0	-117.0
5.5	0.0	-58.0	-142.0
5.6	0.0	-60.0	-157.0
5.7	0.0	-80.0	-175.0
5.8	0.0	-75.0	-170.0

ENAC
Ente Nazionale per l'Aviazione Civile

AEROPORTO CIVILE DI LAMEZIA TERME (CZ)

LOTTO L1 - Sviluppo aerostazione passeggeri
CUP: H84G22000030009
LOTTO L2 - Interventi per la security e la digitalizzazione
CUP: H86G22000200002
LOTTO L6 - Potenziamento delle reti di sottoservizi e impianti tecnologici
CUP: H84G22000000009

PROGETTO ESECUTIVO

LOTTO L1

IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI - STATO DI PROGETTO
Sistemazioni Esterne Airside - Spostamento torri faro

GRUPPO DI PROGETTAZIONE
Raggruppamento Temporaneo di Professionisti

Direttore Tecnico e Responsabile integrazione prestazioni specialistiche: ing. Luca Ferrarini Geologia: arch. Emanuele Fenza Progettazione strutture: ing. Alessandro Cecchetti Project Manager: ing. Emanuele Panna CSP: arch. Elisa Ferro	Direttore Tecnico: ing. Gianfabrizio Panetti Responsabile Impianti meccanici: ing. Marco Bergami P.I. Daniele Tognì ing. Enrico Kaufmann
AERTEC — Direttore tecnico: ing. Alessandro Carlos Berengueer López Responsabile esterni di mercato: ing. Pedro Tena Calderón	VALLE 3.0 — Direttore tecnico: arch. Emanuele Valle Progettazione architettonica: arch. Elisa Ferro arch. Leonardo Giovannozzi
incide — Direttore tecnico e progettazione strutturale: ing. Gianluca Valbero Responsabile progettazione strutture: ing. Matteo Pagnoni	

| CODICE ELABORATO | | |